

SUIVI OXYGENE 2022 DE LA LAGUNE DE THAU

Date : 05/09/2022 et 06/09/2022

Météo : vent SE Fz, le 05/09/2022

Structure	N° point	Secteur	Niveau	Date de la mesure	Heure de la mesure	Profondeur (en m)	Température (en °C)	Salinité	Oxygène dissous (en mg / L)	Oxygène dissous (en %)	OBSERVATIONS (couleur, odeur, mortalité poissons ou coquillages...)	
IFREMER	4b	Marseillan milieu (col. 27-28 milieu)	surface	05/09/2022	11h30	surface (-1m)	26,4	41,7	5,07	79,0		
			mi-profondeur									
			fond									
	22	Bouzigues large (col. 1)	surface	05/09/2022	09h15	surface (-1m)	26,1	40,7	5,53	85,0		
			mi-profondeur									
			fond			25,9	41,4	1,89	29,0			
	23	Méze au large du Port du Taurus	surface			surface (-1m)						
			mi-profondeur									
			fond									
	24	Marseillan (col. 22 milieu)	surface			surface (-1m)						
			mi-profondeur									
			fond									
Sète Agglopôle Méditerranée	A	Mouillères	mi-profondeur	06/09/2022	10h51	0,10	25,5	40,8	5,38	85,4	eau claire - houle	
	B	Mourre Rouge	mi-profondeur	06/09/2022	10h36	0,10	26,1	39,8	4,90	75,1	eau claire - houle	
	C	Saint-Félix	mi-profondeur	06/09/2022	10h24	0,10	26,1	40,2	2,08	32,1	eau trouble	
	D	Plage Méze	mi-profondeur	06/09/2022	10h15	0,20	26,3	40,2	5,05	78,3	eau claire - houle	
	E	Pyramide	mi-profondeur	06/09/2022	10h10	0,10	26,1	40	4,57	70,6	eau claire	
	F	Montpénédre	mi-profondeur	06/09/2022	9h35	0,20	25,9	40	3,45	53,3	eau claire	
	G	Colonne 29	mi-profondeur	06/09/2022	9h16	0,10	26,4	40,2	3,15	48,9	eau claire	
	H	Tabarka	mi-profondeur	06/09/2022	9h00	0,20	25,7	39,7	4,68	71,9	grosse houle	
	I	Digue ouest Mourre Blanc	mi-profondeur	/	/	/	/	/	/	/	/	
	J	Chemin des Campagnes	mi-profondeur	06/09/2022	9h57	0,20	25,6	39,3	2,89	44,4	eau claire	
SMBT	S1	Marseillan large (col. 29)	surface	06/09/2022	8h58	surface	1,0	26,5	39,9	5,65	88,0	
			mi-profondeur									
			fond									
	S2	Marseillan large (col. 24)	surface	06/09/2022	9h05	surface	1,0	26,6	38,3	5,62	86,8	
			mi-profondeur									
			fond			3,2	26,4					
	S3	Marseillan terre (col. 23)	surface	06/09/2022	9h01	surface	1,0	26,8	40,3	3,97	62,3	
			mi-profondeur									
			fond			26,7		4,60	72,0			
	S4	Méze terre (col. 20)	surface	06/09/2022	9h05	surface	1,0	26,8	39,4	4,35	67,9	
			mi-profondeur									
			fond			26,8		2,94	45,9			
	S5	Méze large (col. 14)	surface			surface	1,0					
			mi-profondeur									
			fond			4,3						
	S6	Bouzigues terre (col. 10)	surface	06/09/2022	8h59	surface	1,0	27,0	39,8	5,31	83,2	
			mi-profondeur									
			fond			26,9		4,36	68,3			
S7	Bouzigues terre (col. 5)	surface	06/09/2022	8h59	surface	1,0	26,6	40,0	5,45	85,1		
		mi-profondeur										
		fond			5,9	26,6		5,04	78,6			
S8	Bouzigues large (col. 2)	surface	06/09/2022	9h03	surface	1,0	26,8	39,7	5,23	81,8		
		mi-profondeur										
		fond			7,3	25,9		2,07	31,9			
S9	Bouzigues au large de la plage VVF de Balaruc-les-Bains	surface			surface	1,0						
		mi-profondeur										
		fond			4,2							
S10	Sète Pointe longue	surface	06/09/2022	8h48	surface	1,0	26,2	32,6	4,43	65,8	salinité anormale	
		mi-profondeur										
		fond			26,2		4,19	62,3				

Signalements d'autres observateurs : OBSERVATIONS (localisation, couleur, odeur, mortalité poissons, coquillages...):

Oxygène dissous (en mg / L) :

> 5 mg / L	: état satisfaisant
2 - 5 mg / L	: stress biologique
0,05 - 2 mg / L	: hypoxie
< 0,05 mg / L	: anoxie (malaïgue)

